

**CONCURSO PÚBLICO**



**Gabaritando INFORMÁTICA**


***SIMULADO***



1.




Considerando a figura acima, que ilustra uma janela do Windows XP, julgue os itens a seguir.



A- Caso se clique o botão , será criada uma pasta, com nome Nova pasta, contendo uma cópia dos dois arquivos mostrados na figura acima.

B- Ao se clicar, sucessivamente, o ícone  'Relatório mensal' e o botão , será realizada uma procura, no disco rígido do computador em uso, de arquivos do Word cujos nomes sejam formados pelos termos "Relatório", "mensal" ou "Relatório mensal".

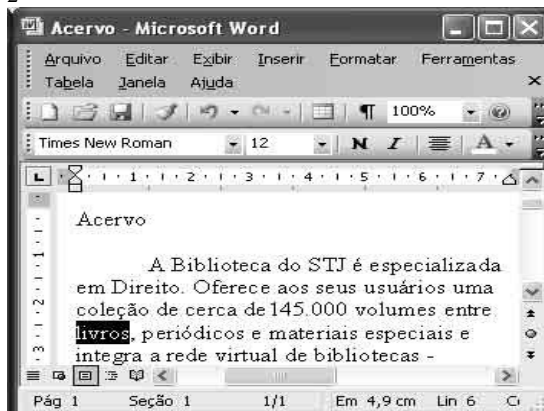
C- Na situação da figura mostrada, é correto afirmar que a Barra de status do Windows está oculta. Caso se deseje visualizar essa barra, é possível fazê-lo por meio de opção encontrada no menu Exibir.

D- O arquivo associado ao ícone  'Relatório mensal' será excluído sem que seja enviado à Lixeira do Windows e, portanto, não poderá mais ser recuperado usando-se funcionalidades da Lixeira, ao se realizar a seguinte sequência de operações: clicar o referido ícone; pressionar e manter pressionada a tecla SHIFT teclar DELETE; liberar a tecla SHIFT; na janela disponibilizada após essas ações, confirmar a exclusão do referido arquivo.



Quantas estão certas:

- a)0 b)1 c)2 d)3 e)4


2-



Considerando a figura acima, que ilustra uma janela do Word 2003, com um documento em processo de edição em que a palavra "livros" está selecionada, julgue os itens de 30 a 32.

A- Na situação da janela mostrada, caso os botões  sejam clicados, a palavra "livros", que está selecionada, ficará com a fonte no estilo negrito e itálico. Se, a seguir, o botão  for novamente clicado, a formatação em negrito da referida palavra será desfeita.

B- As informações apresentadas na janela do Word são suficientes para se concluir corretamente que o documento em edição está sendo exibido no Modo de exibição de layout de impressão. Caso se deseje alterar o modo de exibição do documento, é possível fazê-lo por meio dos botões próximos ao canto inferior esquerdo da janela ilustrada. Esse procedimento também pode ser realizado por meio de opções encontradas no menu EXIBIR.

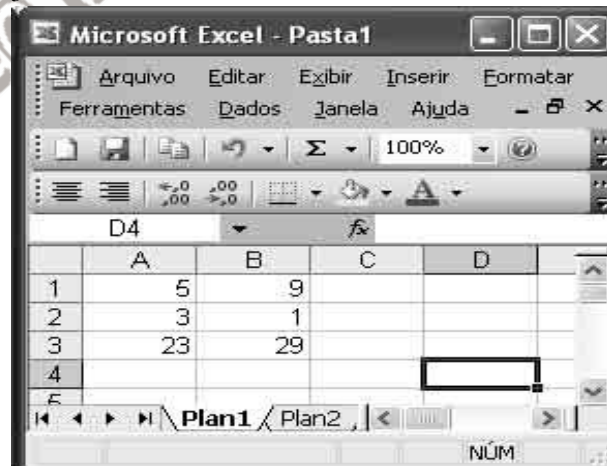
C- Ao se clicar o botão , será aberta uma caixa de diálogo denominada Desenho, que permite a criação de desenhos coloridos complexos, formados a partir de combinações de figuras geométricas elementares.

D- É correto afirmar dentro do menu formatar existe o comando capitular.

Quantas estão certas:


- a)0 b)1 c)2 d)3 e)4


3-




A figura acima mostra uma janela do Excel 2003, com uma planilha em processo de edição, em que os conteúdos de todas as células são números inteiros, sendo essas células formatadas com números, sem casas decimais. Considerando essas informações, julgue os itens seguintes, relativos a essa janela e ao Excel 2003.

A- As células C1 e C2 conterão, respectivamente, os números 14 e 4, após a realização da seguinte sequência de ações: clicar a célula C1; digitar =A1 + B1 e teclar ENTER; clicar

novamente C1; clicar ; clicar C2; pressionar e manter pressionada a tecla CTRL; teclar V; liberar a tecla CTRL.

B- O conteúdo da célula B2 será exibido como 1,00 ao final da seguinte sequência de ações: clicar a célula B2, clicar duas vezes o botão .

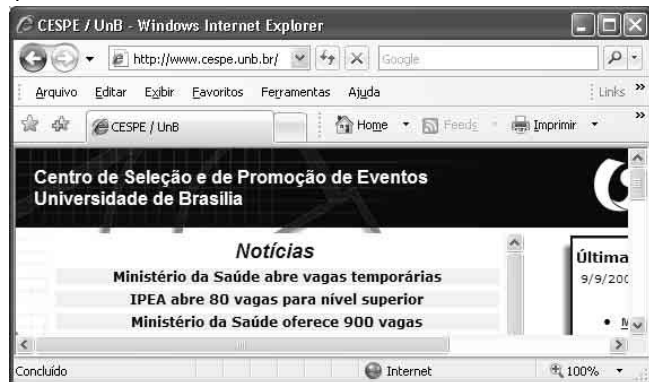
C- Para se alinhar à esquerda os conteúdos das células de A1a B3, é suficiente realizar a seguinte sequência de ações: aplicar um duplo clique à célula A1; aplicar um duplo clique à célula B3; clicar .

D- a tecla de atalho shift + F7 abre o dicionário de sinônimos que está dentro do menu ferramentas.


Quantas estão certas:

- a)0 b)1 c)2 d)3 e)4

4-






A figura ao lado mostra uma janela do Internet Explorer 7 (IE7), em que é exibida parte de uma página da Web. Com relação a essa página, ao IE7 e a conceitos relacionados à Internet, julgue os itens seguintes.

**A-** Ao se clicar o botão , na barra de títulos da janela do IE7, é exibida uma lista de opções, entre as quais a opção Abrir Outlook Express, que inicia um programa para edição, envio e recepção de mensagens de correio eletrônico.

**B-** Ao se clicar o menu EDITAR, será exibida uma lista de opções, entre as quais a opção Editar página da Web, que permite fazer mudanças no código em linguagem html da página em exibição.

**C-** O menu EDITAR permite o acesso a uma funcionalidade que possibilita a localização de palavras ou trechos de texto na página que está sendo exibida.

**D-** Ao se clicar o botão , será exibida a página listada em segunda posição no histórico do IE7, caso ela exista.

**E-** Ao se clicar o botão , na barra de título do IE7, a janela desse aplicativo será maximizada, e, ao se clicar o botão , essa janela será minimizada.

Quantas estão certas:

- a)0 b)1 c)2 d)3 e)4

**5-** Possui capacidade de armazenamento de centenas de Gigabytes e pode utilizar dois tipos de interfaces, a IDE/ATA ou SATA. Estamos falando de um(a):

- a) CD. b) DVD. c) Placa de vídeo. d) Pen drive. e) HD

**6-** O barramento criado especificamente para o uso de placas de vídeo 3D de alto desempenho é conhecido como:

- a) PCI. b) AGP. c) USB. d) IDE/ATA. e) SATA.

**7-** O termo que define o recurso utilizado por sistemas operacionais para simular a existência de uma maior quantidade de memória principal é:

- a) Memória L1. b) Memória volátil. c) Registrador. d) Memória virtual. e) Backup.

**8-** Analise as seguintes afirmações sobre a memória *cache* e marque as corretas:

- I) Os dados armazenados na memória cache são aqueles acessados com maior frequência.  
II) É um dispositivo especial de memória com acesso extremamente rápido, localizado entre o processador e a memória principal ou na própria CPU.  
III) Ajuda a aumentar o desempenho do computador.  
IV) L1 e L2 são exemplos de memória cache.  
Escolha a alternativa correta.

- a) I e III. b) II e IV. c) II, III e IV. d) I, II e IV.  
e) I, II, III e IV.

**9-** Analise as seguintes afirmações sobre a tecnologia 'BLUETOOTH' e assinale as corretas:

- I) Não é comum em computadores pessoais e notebooks, mas é fácil encontrá-la em servidores de rede.  
II) É uma tecnologia de comunicação sem fio entre dispositivos.  
III) É uma tecnologia antiga e atualmente sem uso.  
IV) Seu raio de alcance é baixo, tipicamente em torno de 10m.  
Escolha a alternativa correta.

- a) I e III. b) II e IV. c) II, III e IV. d) I, II e IV.  
e) I, II, III e IV.

**10-** O \_\_\_\_\_ é um software para compactação e descompactação de arquivos em ambientes *windows*.  
Escolha a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima.

- a) Huffman. b) Lempel-ziv. c) Winzip. d) Winamp. e) Winred.

**11-** Analise as seguintes afirmações sobre o *Windows Explorer* e indique as corretas.

- I) Quando excluímos uma pasta no Windows através do Windows Explorer, os arquivos que estão dentro desta pasta são movidos para a pasta raiz.  
II) É o principal aplicativo para gerenciamento de arquivos no Windows.  
III) Permite visualizar e organizar arquivos e diretórios.  
IV) Utiliza uma estrutura hierárquica baseada em árvores para apresentar a organização de arquivos e diretórios.

Escolha a alternativa correta.

- a) I e III. b) II e IV. c) II, III e IV. d) I, II e IV. e) I, II, III e IV.

**12-** Qual dos itens abaixo se refere ao programa usado para produzir efeitos de animação durante a navegação em alguns sites?

- a) Wiki. b) Oxygen. c) Crawler. d) Flash. e) Acrobat reader.

**13-** O termo que define pequenos arquivos contendo apenas a localização de um outro arquivo é:

- a) Ponteiro. b) Atalho. c) Diretório. d) FAT.  
e) Sistema de arquivo.

**14-** O registro único de um nome na internet, permitindo a sua utilização em endereços de sites *web* e *e-mail* é denominado:

- a) Localhost. b) Username. c) Login. d) HTTP. e) Domínio.


15- Estando em um documento editado no *Microsoft Word*, versão em língua portuguesa, para exibir a caixa de diálogo *imprimir* é suficiente para o usuário digitar a tecla de atalho:


- a) SHIFT + P. b) SHIFT + ALT + P. c) CTRL + SHIFT + P. d) CTRL + P. e) ALT + P.


16- *Hiperlinks* são textos ou elementos gráficos coloridos e sublinhados no qual você clica para ir até um arquivo, um local de um arquivo ou uma página da *World Wide Web*. No *Microsoft Word*, o botão que permite inserir um *hiperlink* é:




17- Sobre o *Microsoft Word*, versão em língua portuguesa, julgue corretos os itens abaixo:

I) O ato de selecionar uma palavra contida no documento e clicar em  fará com que seja aplicada a formatação subscrito sobre a palavra.

II) O ato de selecionar uma palavra no documento e clicar em  fará com que seja aplicada a formatação itálico sobre a palavra.

III) O ato de selecionar uma palavra no documento e clicar em  fará com que seja aplicada a fonte *New Roman* sobre a palavra.

IV) O ato de selecionar uma palavra no documento e clicar em  fará com que seja traçada uma linha dupla sobre a palavra. Escolha a alternativa correta.

- a) I e III. b) I e IV. c) I e II. d) III e IV. e) II e IV.

18- Com relação ao *Microsoft Excel*, versão em língua portuguesa, a função que apresenta em uma dada célula a data atual é:

- a) =HOJE().  
b) =DATAATUAL().  
c) =HORA().  
d) =DIAATUAL().  
e) =DATAEHORA().

19- Com relação ao *Microsoft Excel*, versão em língua portuguesa, o resultado de se aplicar a função =ARRED(MÉDIA(6;7;4);2) em uma dada célula, é:

- a) 5. b) 5,6. c) 5,67. d) 5,68. e) 5,66.

20- No *Windows XP*, a tecla de atalho que permite abrir o *Windows Explorer* é:

- a) CTRL + A. b) Windows + A. c) CTRL + E.  
d) Windows + E. e) SHIFT + A.

21- No *Windows XP*, é responsável por mostrar as janelas que estão abertas no momento, mesmo que algumas estejam minimizadas ou ocultas sob outra janela,

- a) meu Computador. b) meus Documentos.  
c) painel de Controle. d) barra de Ferramentas  
e) barra de Tarefas.

22- A lixeira fornece uma segurança quando arquivos ou pastas são excluídos no *Windows XP*. Porém, alguns itens não são armazenados na lixeira e não podem ser restaurados. São exemplos de itens que são armazenados na lixeira quando de sua exclusão:

- a) Itens excluídos de mídia removível.  
b) Itens excluídos de locais de rede.  
c) Itens maiores que a capacidade de armazenamento da lixeira.  
d) Itens excluídos através do atalho SHIFT + DEL.  
e) Nenhuma das opções anteriores.

23- Sobre o *Windows XP*, julgue corretos os itens abaixo:

- I) Existe um ícone para adicionar/remover programas no painel de controle.  
II) O atalho ALT + F4 permite fechar a janela atual.  
III) O *Windows* possui uma ferramenta que permite pesquisar arquivos e pastas.  
IV) O atalho SHIFT + DEL exclui um item do computador sem que o mesmo seja armazenado na lixeira.

Escolha a alternativa correta:

- a) I e III. b) I e IV. c) II e III. d) II e IV. e) I, II, III e IV.

24- No *Windows XP*, a tecla de atalho que permite abrir o Menu Iniciar é:

- a) CTRL + A. b) CTRL + I. c) CTRL + E.  
d) CTRL + ESC. e) CTRL + ALT.

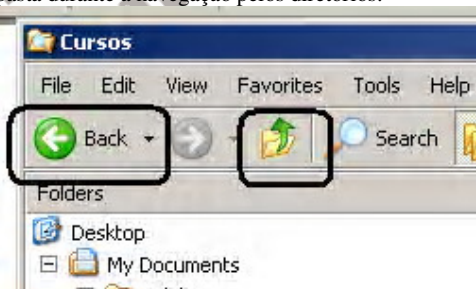
25- No menu *Iniciar* (ou *Start*) do *Windows* existe uma opção *Executar...* (ou *Run...*) que, quando acionada, resulta num *prompt* que solicita dados para prosseguir. A opção que **não** é uma alternativa válida nessa resposta é:

- (A) o nome de um programa;  
(B) um endereço IP;  
(C) um endereço de página na Internet;  
(D) o nome de uma pasta no disco local;  
(E) o nome de um contato de e-mail.

26- Sobre a formatação em colunas no MS Word é correto afirmar que:

- (A) o número máximo de colunas numa página é 3;  
(B) todas as colunas de uma página devem ter a mesma largura;  
(C) os espaços entre colunas numa página devem ser sempre os mesmos;  
(D) não é possível ter um trecho de um documento em colunas e outro trecho, sem;  
(E) é possível determinar que haja uma linha vertical entre as colunas.

27- No *Explorer* do *Windows XP*, há dois botões (assinalados por retângulos na figura abaixo) que servem para mudar de pasta durante a navegação pelos diretórios.



Da esquerda para a direita, esses botões servem para:

- (A) mudar para a pasta anteriormente selecionada; passar para a pasta do nível acima;  
(B) desfazer um comando de remoção; passar para a pasta do nível acima;  
(C) desfazer um comando de remoção; mudar para a pasta anteriormente selecionada;  
(D) voltar para a página anterior; fechar a pasta atualmente selecionada;  
(E) voltar para a página anterior; desfazer um comando de remoção.

28- O recurso que permite o envio das novidades de sites e blogs aos interessados, sem que esses interessados tenham que acessar os sites constantemente em busca dessas novidades, é conhecido como:

- (A) LINKSYS; (B) XSI; (C) WWW; (D) HTTP;  
(E) RSS.

29 - O Google é mundialmente conhecido pelos usuários de Internet porque:



- (A) é um provedor de Internet;  
 (B) é um navegador bastante utilizado;  
 (C) oferece e-mails grátis;  
 (D) oferece serviços de busca;  
 (E) oferece conexões seguras aos seus usuários.

**30** – Considere as seguintes afirmativas sobre a formatação de células no MS Excel:

- I – numa célula formatada como *Texto* não é possível digitar uma fórmula diretamente (iniciada com =);  
 II – nas células formatadas como *data* deve-se escolher algum dos padrões pré-estabelecidos oferecidos pelo Excel;  
 III – células formatadas como *números* devem ter, sempre, um número fixo de decimais.

Pode-se concluir que:

- (A) nenhuma afirmativa está correta;  
 (B) somente a afirmativa I está correta;  
 (C) somente as afirmativas I e II estão corretas;  
 (D) somente as afirmativas II e III estão corretas;  
 (E) todas as afirmativas estão corretas.

**As questões de nos 31 e 32 referem-se ao Microsoft Excel 2003.**

**31**-No menu Arquivo, qual é a opção que deve ser utilizada para salvar uma pasta com nome de arquivo e localização diferentes?

- (A) Acesso Irrestrito  
 (B) Configurar Página  
 (C) Salvar Como  
 (D) Salvar como Página da Web  
 (E) Salvar Espaço de Trabalho

**32**-Por padrão, o Excel exclui o caractere 0(zero) digitado à esquerda de um número. Para que o caractere não seja excluído, é necessário que a célula esteja formatada como categoria

- (A) científico.  
 (B) contábil.  
 (C) moeda.  
 (D) número.  
 (E) texto.

**As questões de nos 33 a 34 referem-se ao Microsoft Word 2003**

**33**-A formatação das linhas de um texto com o comando Justificar consiste em ajustar o

- (A) espaçamento horizontal de modo que o texto fique alinhado uniformemente ao longo das margens esquerda e direita.  
 (B) espaçamento horizontal de modo que o texto fique alinhado apenas pela margem esquerda.  
 (C) espaçamento horizontal de modo que o texto fique alinhado apenas pela margem direita.  
 (D) espaçamento horizontal de modo que o texto fique centralizado no documento.  
 (E) tamanho das fontes de modo que o texto preencha completamente o alinhamento das margens direita e esquerda.

**34**-Para alternar entre letras maiúsculas ou minúsculas, basta selecionar o texto a ser modificado e pressionar as teclas de atalho

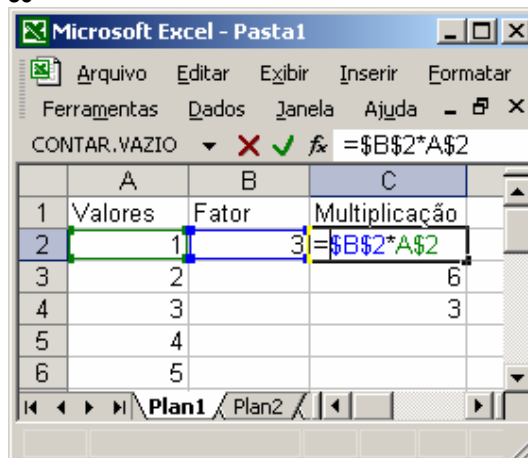
- (A) Ctrl + F1 (B) Ctrl + F2  
 (C) Ctrl + F3 (D) Shift + F3  
 (E) Shift + F4

**35**-Sobre o *design* de um *slide* no Microsoft PowerPoint 2003, analise as afirmativas abaixo.

- I - Esquema de cores é um conjunto de 256 cores Predefinidas, utilizadas na estrutura de um *slide*.  
 II - *Layout* é a forma como os itens que preenchem um *slide* estão dispostos.  
 III - Plano de fundo é como um papel de parede colocado atrás de todos os elementos da estrutura de um *slide*.  
 É(São) correta(s) **APENAS** a(s) afirmativa(s)

- (A) I  
 (B) II  
 (C) III  
 (D) I e II  
 (E) II e III

**36-**



A afirmativa correta sobre tipos de referência no Microsoft Excel XP instalação padrão em português é:

- A) a tecla F9 é utilizada para colar células copiadas  
 B) a tecla F4 é utilizada para alternar entre referências relativas, absolutas e mistas  
 C) o “\$” presente na célula C2 altera o formato da célula para moeda  
 D) caso a célula C2 fosse copiada para C3, seu resultado seria igual a 6, considerando que a planilha estivesse com a opção de cálculo automático selecionada  
 E) considerando que a opção de cálculo manual estivesse selecionada, para que seja exibido o valor 9 na célula C4 como resultado da multiplicação da célula B2 por A4, a sequência de comandos correta seria: selecionar a célula C2, pressionar a tecla Ctrl juntamente com a tecla C, selecionar a célula C4, clicar com o botão direito e clicar na opção Colar do menu de contexto, e pressionar a tecla F9

**37**-Observe a tabela a seguir, que apresenta algumas ações e seus códigos de negociação na Bolsa de São Paulo (Bovespa):

Nome	Código
Petrobrás	(PETR4)
Sadia	(SDIA4)
Braskem	(BRKM5)
Vale do Rio Doce	(VALE5)
Gerdau Metalúrgica	(GOAU4)

Qual das opções a seguir apresenta a sequência correta de comandos que pode ser utilizada para copiar apenas o texto da tabela acima (preservando os formatos) em um documento Word:

- A) selecionar toda a tabela, pressionar a tecla Ctrl juntamente com a tecla C, clicar em um espaço vazio do documento e pressionar a tecla Ctrl juntamente com a tecla V  
 B) selecionar toda a tabela, pressionar a tecla Ctrl juntamente com a tecla C, clicar em um espaço vazio do documento, clicar no menu *Editar*, opção *Colar especial* e selecionar a opção *Texto não formatado*  
 C) selecionar toda a tabela, pressionar a tecla Ctrl juntamente com a tecla C, clicar em um espaço vazio do documento, clicar no menu *Editar*, opção *Colar especial* e selecionar a opção *Texto formatado (RTF)*  
 D) selecionar toda a tabela, clicar no menu *Tabela*,

opção *Converter* e selecionar a opção *Tabela em texto*

E) selecionar toda a tabela, clicar no menu *Tabela*, opção *Excluir* e selecionar a opção *Linhas de grade*

**38-**No Microsoft PowerPoint XP é possível:

A) inserir Tabelas através do menu *Tabela* opção *Inserir Tabela*

B) inserir Cabeçalhos nos slides através do menu *Inserir* opção *Cabeçalho e rodapé*

C) configurar gráficos através do menu *Ferramentas* opção *Suplementos, Gráfico*

D) criar animações através do menu *Ferramentas* opção *Personalizar Animação*

E) transformar a apresentação em página Web através do menu *Arquivo* opção *Salvar como página da Web*.

**39-**Sobre as combinações da tecla Windows considere as afirmativas abaixo:

I. A tecla Windows pressionada juntamente com a tecla W abre o Windows Explorer.

II. A tecla Windows pressionada juntamente com a tecla F abre a ferramenta Pesquisar.

III. A tecla Windows pressionada juntamente com a tecla M minimiza todas as janelas.

IV. A tecla Windows pressionada juntamente com a tecla R abre o comando executar.

A quantidade de afirmativas corretas é:

A) 0

B) 1

C) 2

D) 3

E) 4

**40-**Uma determinada rede é protegida por um servidor proxy cujo endereço IP é 192.168.0.10 e a porta é 4321. Esses números devem ser configurados no Internet Explorer através do menu *Ferramentas*, clicando em *Opções de Internet*. Na caixa de diálogo que surge, a guia **X** deve ser selecionada, clicando em seguida no botão *Configurações da LAN*. Após isto, aparecerá a janela abaixo. Qual das opções a seguir substitui corretamente o nome da guia **X** no texto acima?



A) conexões

B) segurança

C) conteúdo

D) avançado

E) privacidade

**41-**Sobre processadores de 64 bits, é correto afirmar que:

A) Windows XP pode ser executado em todos os modelos de 64 bits

B) ainda não existem softwares capazes de funcionar na arquitetura de 64 bits

C) instruções no padrão x86 não podem ser executadas nos modelos de 64 bits

D) os processadores Pentium 4 e o Athlon XP pertencem à arquitetura de 64 bits por causa de seu barramento

E) o processador Athlon 64 permite que instruções da arquitetura de 32 bits sejam executadas normalmente.

**42-**Juvêncio recebeu um e-mail reportando que seu CPF estava cadastrado no Sistema de Proteção ao Crédito. Mesmo não havendo possibilidade disso acontecer, pois paga suas contas em dia ele, inadvertidamente, clicou no link que havia no corpo do e-mail. O link remetia para o seguinte endereço: <http://www.vocecaiu.com/invadi.exe>. A partir desse momento, o programa executado (invadi.exe) se instalou na máquina e capturou sua senha de banco. Esse é um procedimento característico de infecção por:

A) vírus de boot B) vírus de macro

C) worm D) trojan

E) spam

**43-**Considere as assertivas abaixo sobre criptografia:

I. Criptografia é o conjunto de técnicas matemáticas utilizadas para embaralhar uma mensagem.

II. Na criptografia simétrica a mesma chave é utilizada para encriptar e decriptar uma mensagem.

III. Na criptografia assimétrica são usadas duas chaves, uma privativa e uma pública.

Estão corretas:

A) I e II apenas

B) I e III apenas

C) II e III apenas

D) I, II e III

E) Todas estão incorretas

**44.** (MPE-RJ 2007 - MED) Ao clicar em "Iniciar" na barra de tarefas do Windows e entrar no menu "Acessórios", uma das opções disponíveis é o Prompt de comando ("Command Prompt"), cuja função é:

(A) mostrar os últimos comandos executados pelo sistema operacional, para fins de auditoria;


(B) listar todos as funções que o usuário corrente utilizou desde seu último login;

(C) executar comandos baseados em texto (linha de comando);

(D) ser o único meio de executar comandos privilegiados, por motivos de segurança;

(E) sincronizar o computador de mesa com unidades móveis

**45.** (MPE-RJ 2007 - MED) No Microsoft Excel 2003 existe a operação denominada "Mesclar Células", que pode ser realizada através da ferramenta cujo

ícone é .

O objetivo dessa operação é:

(A) juntar duas ou mais células adjacentes em uma célula e mostrar o conteúdo de uma célula na célula unificada;

(B) inserir cores e bordas em um grupo de células da planilha;

- (C) copiar o conteúdo de um grupo de células para outro grupo de células;  
 (D) juntar todos os atributos de formatação de um grupo de células em todas as células do grupo;  
 (E) realizar um somatório de todos os valores de um grupo de células.

46. (MPE-RJ 2007 - SUP) No Microsoft

Excel 2003, um modo de imprimir apenas uma parte de uma planilha é:

- (A) entrar em “Editar”, escolher “Área de impressão”, escolher “selecionar células”;  
 (B) entrar em “Exibir”, escolher “Visualizar área de impressão” e definir a faixa de linhas e colunas;  
 (C) entrar em “Janela”, escolher “Criar janela de impressão” e selecionar as linhas e colunas desejadas;  
 (D) selecionar o grupo de linhas e colunas que se deseja imprimir, entrar em “Arquivo”, entrar em “Área de impressão”, e escolher “Definir área de impressão”;  
 (E) não é possível definir isso dentro do Excel, ou seja, uma planilha deve ser sempre impressa completa

47. (AGU – 2007 ADM) – A sintaxe correta

da função SE no MS Excel 2000 em Português é:

- (A) SE(valor\_se\_verdadeiro;teste\_lógico;valor\_se\_falso)  
 (B) SE(teste\_lógico;valor\_se\_verdadeiro;valor\_se\_falso)  
 (C) SE(teste\_lógico;valor\_se\_verdadeiro;valor\_a\_somar)  
 (D) SE(teste\_lógico;valor\_se\_falso;valor\_se\_verdadeiro)  
 (E) E(teste\_lógico;valor\_a\_somar;valor\_se\_falso)

48. (AGU – 2007 ADM) Um escritor está

usando o MS Word 2000 em português para escrever um livro. Suponha que o título dos capítulos seja escrito no estilo Título. Para garantir que cada capítulo inicie em uma nova página, ele pode usar:

- (A) uma quebra de coluna antes do título de cada capítulo;  
 (B) Quebrar página antes no estilo Título;  
 (C) Manter linhas juntas no estilo Título;  
 (D) Manter com o próximo no estilo Título;  
 (E) Controle de linhas órfãs/viúvas no estilo Título.

49- Considere a tabela a seguir, extraída do excel em português.

	A	B
1	3	9
2	7	21
3	3	9
4	4	12
5	5	15
6		
7	3	

Nesta tabela, as células de A1 até A5 devem ser multiplicadas pelo valor armazenado na célula A7 e armazenadas, respectivamente em B1 até B5. Muito embora as 5 equações possam ser digitadas uma a uma, existe uma maneira mais prática que é digitar a primeira equação e, então, copiá-la para as outras 4 células. Uma maneira correta de escrever a equação B1 para depois copiar para B2 até B4 de forma a executar a tarefa descrita anteriormente é:

- a) =A\$7\*A1  
 b) =A%7\*A1  
 c) =A7\*A1  
 d) =fixa (A7)\*A1  
 e) =linha(a7)\*A1

50-Observe o seguinte trecho de uma planilha excel:

	A	B	C
1	Aluno	Nota	
2	Pedro	7	6
3	Rafael	8	5
4	Ricardo	8,5	4
5	média	7,8	

A fórmula contida na célula B5 é dada por  
 =SOMA(\$B2:\$B4)/3.

Se a fórmula acima for copiada da célula

Valor mostrado em C5 será:

- A)5,0 B)12,8 C)15,0 D)7,8 E)23,4

51-Observe o trecho de uma planilha do excel mostrado abaixo:

	A	B
1	nota1	nota2
2	10	1
3	7	1
4	1	1
5	total	4

O valor da fórmula em B5 é dado por:

=CONT.SE(A2:B4;"<5")

Se o conteúdo da célula em A3 for trocado para 3, o novo valor da célula B5 será:

- a)3 b)4 c)5 d)6 e)7

52-Observe na figura a seguir o trecho de uma planilha excel em Português.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Estudante	Nota1	Nota2	Nota3	Total	Mínimo	Máximo	Média
2	Bento	90	95	85	270			
3	Bruno	89	85	90	264			
4	Eduardo	59	69	91	219			
5	Fernando	69	69	96	234			
6	Franklin	88	58	87	233			
7	Luis	87	78	87	254			
8	Moacyr	92	76	59	227			
9	Michael	97	73	69	239			
10	Ney	91	70	97	258			
11	Oswaldo	90	99	93	282			
12	Paulo	75	86	83	244			
13	Zilda	78	81	92	251			

As células F2,G2 e H2 foram preenchidas com as fórmulas  
 =MÍNIMO(B2:D2), =MÁXIMO(B2:D2) e = MÉDIA(B2:D2),  
 respectivamente. Em seguida, as células F2:H3 são selecionadas e a alça de preenchimento é arrastada sobre o intervalo F3:H13.

O valor da célula H10 após essas operações é:

- 70 b)86 c)90 d)97 e)258

53-Observe na figura a seguir um trecho de uma planilha excel, versão em Português:

	A	B	C	D
1	1	2	3	=SE(A1>1);SOMA(A1:C2;SOMA(B1:C2))
2	4	5	6	

Se a fórmula mostrada for aplicada á célula D1, o resultado da célula será:

- a)6 b) #nome c)16 d)21 e)erro de formula

54-Para selecionar várias células (ou conjuntos de células) não adjacentes no excel, enquanto se efetua a seleção. Deve-se manter pressionada a tecla (ou combinação de teclas):


- a) Alt; b)Ctrl c) Shift d)Ctrl + Shift e)Esc


	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3		Norte	Nordeste	Sudeste	Sul	Centro-Oeste
4	Jan	100	567	511	143	70
5	Fev	97	483	656	256	67
6	Mar	116	438	601	309	106
7	Abr	93	459	632	344	120
8	Mai	100	467	669	347	124
9	Jun	88	423	662	340	106
10						


55-

A figura acima mostra uma janela do Excel XP, que contém uma planilha com dados extraídos do site do DENATRAN, relativos ao número de vítimas fatais de acidentes de trânsito, nas cinco regiões do Brasil, nos seis primeiros meses do ano de 2000. Com relação a essa figura e ao Excel XP, julgue os itens a seguir.

- a) Para a série numérica correspondente ao número de vítimas fatais de acidentes de trânsito na região Centro-Oeste, nos meses mostrados na planilha, a mediana é maior que a moda.  
b) Para se calcular o número total de vítimas fatais de acidentes de trânsito nos meses mostrados, nas regiões Norte e Nordeste, pondo os resultados, respectivamente, nas células B10 e C10, é suficiente realizar

a seguinte sequência de ações: clicar na célula B10; clicar em 

teclar “enter”, clicar novamente na célula B10; clicar em ; clicar

na célula C10; clicar em .

c) Para se calcular a média aritmética do número de vítimas fatais de acidentes de trânsito na região Sudeste nos seis meses mostrados, pondo o resultado na célula D10, é suficiente clicar na célula D10, digitar  $= (D4:D9/6)$  e, em seguida, teclar “enter”.

d) Para se obter o percentual de aumento no número de vítimas fatais de acidentes de trânsito na região Sul, do mês de abril para o mês de maio, pondo o resultado na célula E10, é suficiente clicar nessa célula, digitar  $= (E8-E7)/E8$  e teclar “Enter”.

e) Considerando que o termo “Região”, está formatado como negrito, para se aplicar negrito às células de A4 a A9, é suficiente realizar, com o mouse, a seguinte sequência de ações: clicar sobre “Região”, clicar em



; posicionar o ponteiro no centro da célula A4; pressionar o botão esquerdo e, mantendo-o pressionado, posicionar o ponteiro no centro da célula A9; liberar, finalmente, o botão esquerdo.

Quantas estão certas:

- a) 1 b)2 c)3 d)4 e)5

GABARITO SIMPLES:

**GABARITO**

**1-C-E-E-C-C**

**2-D-C-C-E-C**

**3-C-C-E-C**

**4-B-E-E-C-E-E**

**5-E**

**6-B**

**7-D**

**8-E**

**9-B**

**10-C**

**11-C**

**12-D**

13-B

14-E

15-D

16-D

17-E

18-A

19-C

20-D

21-E

22-E

23-E

24-D

25-E

26-E

27-A

28-E

29-D

30-D

31-C

32-E

33-A

34-D

35-E

36-B

37-B

38-E

39-D

40-A

41-E

42-D

43-D

44-C

45-A

46-D

47-B

48-B

49-A

50-D

51-C

52-B

53-E

54-B

55-C